

Sobre mí:

Ingeniero mecatrónico titulado, Especialista en Automatización Industrial de la Universidad Santo Tomás de Bucaramanga, con formación integral en conocimientos básicos en las diversas áreas de la ingeniería eléctrica, mecánica, electrónica e informática, contribuyendo en mejoras de diseños de sistemas automatizados, con habilidades técnicas, alto sentido de planificación, responsabilidad profesional y social; haciendo su uso racional eficiente y sostenible de los recursos naturales, capacidad de manejo de personal y liderazgo efectivo, que permiten un buen desempeño en las relaciones interpersonales.

Contacto:

+51-301-542-3453

juancamilovc@outlook.com

Santa Marta, Colombia.

Referencia

- INGECOL-Mauricio Ortiz | 300 2024033.
- Senior Ingeniería S.A.S.- Orlando José Velez Fernández. | 3004818287.
- INGEMAN-Andres Aguirre| 3008268243.

Más información:

- Carné de conducir B1.
- Manejo TIA PORTAL.
- Me inspira el mejoramiento continuo.
- Capacidad de diseñar sistemas fotovoltaicos
- Soy apasionado en áreas afines a mi profesión.
- Investigador, desarrollador y MAKER.
- Me capacito cada día para ser un ingeniero integral, en temas de vanguardia y así poder ser un mejor líder sin dejar atrás la sostenibilidad, el cuidado del medio ambiente y la energía renovable.

Juan Camilo Velez Celeita

Ingeniero Mecatrónico.

Experiencia laboral

INGECOL S.A. - Mantenimiento de sistemas fotovoltaicos y comunicación.
Se Apoyo como Ingeniero residente en mantenimientos de sistemas fotovoltaicos y en sistemas de comunicación de voz y datos en el departamento del Magdalena.| febrero 2022 - marzo 2023.

Diseño de sistema Solar FV On-Grid.
Se realiza diseño según ubicación geográfica y orientación de la casa para generar el 95% del consumo eléctrico de una vivienda.| Abril del 2024.

Mantenimiento de sistema de calentador de sauna eléctrico trifásico.
Inspección, diagnostico, mantenimiento e instalación de sistema de calentador para sauna en el edificio velas del mar en santa marta. Mayo 2024

Proyecto mejora de conexión de sistema de alcantarillado.
Apoyo como Ingeniero residente de la obra, en el proyecto de optimización de las redes sanitarias del edificio Benavides Maceas de la ciudad de Santa Marta Magdalena. con el consorcio Rama Judicial de Magdalena.| Enero 2022 - Diciembre 2022.

AST INGENIERIA S.A.S. - Mantenimiento de cubierta.
Mantenimiento de cubierta en placa de concreto con manto edil |Abril 2023

Consorcio RJ Ascensores 2023.
Apoyo como Ingeniero residente en el mantenimiento de los ascensores de las diferentes sedes de la Rama Judicial del Magdalena (Santa Marta, Ciénaga, Plato, Banco). | Abril 2023 - Enero 2024.

Proyecto Integrador - Facultad de Ingeniería Mecatrónica Santoto.
Diseño y construcción prótesis transradial mecanica |Marzo 2018 - Mayo 2018.

Proyecto Integrador - Facultad de Ingeniería Mecatrónica Santoto.
Diseño y construcción prótesis transradial mioeléctrica.| Agosto 2018 - Noviembre 2018.

Proyecto semillero de investigación - Facultad de Ingeniería Mecatrónica.
Diseño de Turbina de viento para semillero de bioclimática | Febrero 2022 - Mayo 2022.

Tutorías.
Para particulares enfocado a mecatrónica o afines | Enero 2018 - 2022.

Datos académicos:

Universidad Santo tomas de aquino - sede Bucaramanga.
Esp. Automatización industrial | Julio 2022 - Agosto 2024.

Universidad Santo tomas de aquino - sede Bucaramanga.
Estudio Ingeniera Mecatrónica | Enero 2017 - Mayo 2024.

Universidad Santo tomas de aquino - sede Bucaramanga.
Diplomado en Metrología, | Octubre 2023 - Diciembre 2023.

Habilidades

- Buena comunicación.
- Liderazgo equipos.
- Resolución de problemas.
- Dominio del paquete Office.
- Espíritu comercial.
- Agilidad con los resultados.
- Versatilidad.
- Manejo de PLC, DCS y SCADA.
- SolidWorks (CAM,CAD,CAE).
- IA y Control Inteligente.

Idiomas

Español (Colombia):
Nativo.

Inglés:
Nivel B1.

República de Colombia

LA UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS

Autorizada por el Ministerio de Educación Nacional

Teniendo en cuenta que

Juan Camilo Velez Celeita

C.C. 1098819878 de Bucaramanga

Aprobó los estudios programados y cumplió con las exigencias legales y reglamentarias, le confiere el Título de

Ingeniero Mecatrónico

En constancia se firma y sella en Bucaramanga

El 31 de mayo de 2024

El Rector General

El Rector Seccional

El Decano de Facultad

El Secretario General

Registro Interno No. 701.776.31-05-2024

Folio 19 Libro 17

Personería Jurídica Resolución No. 3645 del 06 de agosto de 1965

Universidad Santo Tomás

PRIMER CLAUSTRO UNIVERSITARIO DE COLOMBIA

ACTA DE GRADO 776

En la ciudad de Bucaramanga, el 31 de mayo de 2024, la Universidad Santo Tomás con autorización del Ministerio de Educación Nacional, según Decreto Ejecutivo No. 1772 del 11 de julio de 1966, bajo la Rectoría Seccional de Fray Oscar Eduardo Guayán Perdomo, O.P., y como Secretario General el Doctor Juan Pablo Leal Rico, se llevó a cabo el acto de graduación, con el objeto de otorgar el título a los estudiantes aspirantes a grado.

Comprobado el cumplimiento de todos los requisitos legales y los establecidos en el Reglamento General de la Universidad, confirió el Título de:

INGENIERO MECATRÓNICO

Código SNIES 8198

a: JUAN CAMILO VELEZ CELEITA

C.C. 1098819878 de Bucaramanga

Quien emitió el Juramento de rigor por el que se comprometió a ejercer la profesión con responsabilidad y honradez, de conformidad con la Constitución y las leyes de la República de Colombia, poner todo empeño en el desarrollo del País y de sus instituciones, brindar generoso apoyo a los programas de justicia social y dignificación de la persona humana y llevar siempre en alto el nombre y los principios de la Universidad Santo Tomás. Seguidamente el Presidente de la ceremonia de graduación procedió a la entrega del Diploma que le acredita para el ejercicio de su profesión de conformidad con la legislación vigente.

Para constancia se expide y firma la presente Acta, válida para todos los efectos legales correspondientes.

Fdo. Juan Pablo Leal Rico

Es fiel copia tomada del original que se lleva en los archivos de la Secretaría General en la Seccional Bucaramanga. Se expide en la ciudad de Bucaramanga el 31 de mayo de 2024.

El Secretario General,

JUAN PABLO LEAL RICO

UNIVERSIDAD SANTO TOMAS

PRIMER CLAUSTRO UNIVERSITARIO DE COLOMBIA

BUCARAMANGA

JUAN CAMILO

VELEZ CELEITA

C.C. 1098819878

R.H. A+

EGRESADO INGENIERIA MECATRONICA



LA UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS

Personería Jurídica 3645 del 6 de agosto de 1965 - VIGILADA MINEDUCACIÓN

CONFIERE DIPLOMADO EN METROLOGÍA EN INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN DE ELECTRICIDAD, TEMPERATURA, PRESIÓN Y FLUJO

A

Juan Camilo Vélez Celeita

C. C. 1.098.819.878 de Bucaramanga

Quien participó y cumplió satisfactoriamente los requisitos del diplomado exigidos por la Facultad de Ingeniería Mecatrónica, con una intensidad de 120 horas.

En constancia se firma y sella en Bucaramanga, a los 30 días del mes de enero de 2024.

Fr. Oscar Eduardo GUAYÁN PERDOMO, O. P.
Rector Seccional

Cesar Hernando VALENCIA NIÑO
Decano Facultad de Ingeniería Mecatrónica

Juan Pablo LEAL RICO
Secretario General

Bucaramanga, 04 de marzo de 2024

Señores
Centro de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación, CRAI-USTA
Universidad Santo Tomás
Bucaramanga

Respetados Señores:

Me permito informarles que el (los) siguiente(s) estudiante(s) vinculados al programa de Ingeniería de Mecatrónica.

1. JUAN CAMILO VELEZ CELEITA, identificado con cédula de ciudadanía número 1098819878.

Cumple(n) con los requisitos para depositar en el Repositorio Institucional, la última versión de su Trabajo de Grado titulado **DOMÓTICA PARA LA GESTIÓN DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA EN VIVIENDA: ESTADO DEL ARTE DE LOS ÚLTIMOS 15 AÑOS.** el cual se encuentra aprobado por las instancias pertinentes de este programa.

Cordialmente,

Msc. Ing. FÉLIX ANTONIO PÉREZ RONDÓN
Coordinador Comité de Proyectos
Facultad de Ingeniería Mecatrónica



Estimado(a) Juan Velez,

¡**Fuiste de los 50 mejores alumnos** con tu nota de **92.40/100** y ganaste **tu beca del 90% de descuento**!

Mañana recibirás tu link de inscripción para realizar tu pago.

Datos de alumno
Folio ***BCIP4H1JL0173***
Nota ***92.40***/100
Nombre ***Juan Velez***
País ***Colombia***



Platzi

Certifica a

JUAN CAMILO VELEZ CELEITA

Por participar y aprobar el

CURSO DE

KOTLIN DESDE CERO

Christian Van Der Henst S
COO DE PLATZI

John Freddy Vega
CEO DE PLATZI

Certificación de aprobación online:

Aprobado el 26 de MAYO de 2023

20 horas de teoría y práctica

https://platzi.com/@juancamilevc/

Código: 251e3552-ed5d-4624-b1e5-e44a91a4a078

Platzi

Certifica a

JUAN CAMILO VELEZ CELEITA

Por participar y aprobar el

CURSO DE PENSAMIENTO LÓGICO:

ALGORITMOS Y DIAGRAMAS DE FLUJO

Christian Van Der Henst S
COO DE PLATZI

John Freddy Vega
CEO DE PLATZI

Certificación de aprobación online:

Aprobado el 14 de FEBRERO de 2023

12 horas de teoría y práctica

https://platzi.com/@juancamilevc/

Código: 0f03d679-63c0-44da-9048-1f70f8cce42cb

Platzi

Certifica a

JUAN CAMILO VELEZ CELEITA

Por participar y aprobar el

CURSO DE

CÓMO NEGOCIAR EN LINKEDIN

Christian Van Der Henst S
COO DE PLATZI

John Freddy Vega
CEO DE PLATZI

Certificación de aprobación online:

Aprobado el 12 de FEBRERO de 2023

10 horas de teoría y práctica

https://platzi.com/@juancamilevc/

Código: 3ea8115d-8f05-4c8c-b3da-369f9f869f3a

La República de Colombia

y en su nombre el

Ateneo Moderno

Santa Marta - Magdalena

Reconocido oficialmente por el Departamento Administrativo de Educación y Cultura del D.T.H.C. de Santa Marta según Resolución No. 547 del 28 de septiembre de 2001,

Confiere a

Juan Camilo Vélez Celeita

Identificado(a) con T.I. No. 990603-13945 Expedida en Santa Marta

El Título de

Bachiller Académico

Por haber culminado el nivel de Educación Media Académica y haber cumplido con todos los requisitos de promoción adoptados por el establecimiento educativo en su Proyecto Educativo Institucional de acuerdo con la ley y las normas vigentes.

Rector,

ATENEO MODERNO RECTOR Santa Marta

Secretaria,

ATENEO MODERNO SECRETARIA Santa Marta

Este Diploma no requiere de registro en Secretaría de Educación (Decreto Nacional No. 0271 de 1994)

Anotado en el control interno del plantel en el

Libro No. 02 Folio No. 45 Diploma No. 783

Dado en Santa Marta, a 3 de Diciembre del año 2016

JUZGADO SEGUNDO DEL CIRCUITO SANTA MARTA COPIA AUTÉNTICA

05 MAR 2024

ALEJANDRO FA... PEÑALOZA

NOTARÍA SEGUNDA DEL CIRCUITO SANTA MARTA

ATENEO MODERNO
SANTA MARTA - MAGDALENA

DANE 347001000845
Inscripción 0817
Jornada MAÑANA

Acta de Grado

En la ciudad de Santa Marta, a los 3 días del mes de Diciembre de 2016, se reunieron con el fin de formalizar la graduación de los estudiantes de último grado, los suscritos Rector y Secretaria en la Rectoría del **ATENEO MODERNO,** Institución aprobada hasta undécimo grado en el nivel de Educación Media **ACADÉMICA,** autorizada por la Secretaría de Educación Distrital, para otorgar el título de Bachiller en la modalidad **ACADÉMICO**, según Resolución No. 547 del 28 de Septiembre de 2001.

Comprobada la situación legal y académica de cada uno de los estudiantes que cursaron y aprobaron los estudios correspondientes al nivel de **EDUCACIÓN MEDIA ACADÉMICA**, llenando los requisitos del respectivo Proyecto Educativo Institucional, se procedió a otorgar el TÍTULO DE:

BACHILLER ACADÉMICO

a los graduandos cuyos apellidos, nombres y número de documento de identidad se relacionan a continuación:

JUAN CAMILO VELEZ CELEITA
T.I. 990603-13845 DE SANTA MARTA

Es fiel copia tomada del Acta General de Graduación No. 052 de fecha 3 de diciembre de 2016, que consta de 66 estudiantes graduandos, que inicia con el nombre de AHUMADA ALEMAN ARIASNY ANDREA y cierra con el nombre de ZUÑIGA VELLOJIN CARMEN ROSA.

En constancia se firma la presente, por quienes intervinieron, en cumplimiento a lo ordenado en el artículo 7o. del Decreto 180 de 1981.

Dada en Santa Marta, a los 3 días del mes de diciembre del año 2016.

HUMBERTO JOSÉ NAVARRO MACHADO
C.C. No. 85.471.638 de Santa Marta
Rector

NOTARIA SEGUNDA DEL CIRCUITO DE SANTA MARTA
Doy Fe que esta FOTOCOPIA es igual con su SIMILAR que he tenido a la vista
05 MAR 2024
ALEJANDRO JUAN LOPEZ PEÑALOZA
NOTARIO

ZOBEIDA PÉREZ TAPIA
C.C. No. 28.008.159 de Bibermeja
Secretaria

ATENEO MODERNO
SECRETARIA
Santa Marta

CERTIFICACION

OMAR YEPEZ TORREGROSA, en mi calidad de representante legal de SISTEMA DE SERVICIOS GLOBAL COLOMBIA SISTEGLOBAL - S.AS., con Nit 901502941-9 **CERTIFICA** que el Ingeniero JUAN CAMILO VELEZ CELEITA, identificado con cedula de ciudadanía No. 1.098.819.878 de Bucaramanga, realiza mantenimientos y mejoras en sistema de calentador del Sauna (sistema trifásico de 12KW),en el EDIFICIO VELAS AL MAR, desde el 1 de Noviembre de 2023 a la fecha, con contrato a término fijo inferior a un año; ejerciendo su labor con responsabilidad y eficiencia.

Se expide la presente certificación a los 5 días del mes de Junio del 2024.

Atentamente,

OMAR YEPEZ TORREGROSA
Rte. SISTEMA DE SERVICIOS GLOBAL COLOMBIA S.AS.
CC: 1.083.454.035 de Ciénaga - Magdalena

SISTEGLOBAL S.A.S.
NIT: 901502941-9

CERTIFICACION

OMAR YEPEZ TORREGROSA, en mi calidad de representante legal de SISTEMA DE SERVICIOS GLOBAL COLOMBIA SISTEGLOBAL - S.AS., con Nit 901502941-9 **CERTIFICA** que el Ingeniero JUAN CAMILO VELEZ CELEITA, identificado con cedula de ciudadanía No. 1.098.819.878 de Bucaramanga, diseño sistema solar FV para vivienda, proyecto destinado para la ciudad de Santa Marta; ejerciendo su labor con responsabilidad y eficiencia.

Se expide la presente certificación a los 5 días del mes de Junio del 2024.

Atentamente,

OMAR YEPEZ TORREGROSA
Rte. SISTEMA DE SERVICIOS GLOBAL COLOMBIA S.AS.
CC: 1.083.454.035 de Ciénaga - Magdalena